



Universidad Nacional Mayor de San Marcos

Universidad del Perú. Decana de América

Facultad de Medicina

Unidad de Posgrado

Programa de Segunda Especialización en Medicina Humana

**“Factores de riesgo de conversión a cesárea en
analgesia de parto epidural en el Instituto Nacional
Materno Perinatal - 2011”**

TRABAJO DE INVESTIGACIÓN

Para optar el Título de Especialista en Anestesia, Analgesia y
Reanimación

AUTOR

Jhoscy Landy QUISPE PILCO

ASESORES

Celina MONTES RUIZ

Eddisson QUISPE PILCO

Lima, Perú

2013

RESUMEN

FACTORES DE RIESGO DE CONVERSION A CESAREA EN ANALGESIA DE PARTO EPIDURAL EN EL INSTITUTO NACIONAL MATERNO PERINATAL

- 2011

Objetivo: Describir los factores de riesgo de conversión a cesárea en analgesia de parto epidural en el Instituto Nacional Materno Perinatal -2011.

Metodología: El estudio fue retrospectivo transversal analítico, revisión de casos. La muestra incluyó a 202 gestantes con analgesia de parto epidural que terminaron en parto eutócico y en cesáreas de emergencia y que cumplieron con los criterios de inclusión para el muestreo.

Resultados: La edad materna añosa es un factor de riesgo para conversión a cesárea, es decir, la proporción de pasar a cesárea es 8.4 veces mayor (OR= 8.43 (1.04-183.02)) (p=0.018); mientras el grupo etario de adolescentes se considera un factor protector (OR=0.51 (0.27-0.95) (p=0.022) .Las pacientes que recibieron analgesia con fase latente tuvieron un OR de 2.41 (1.30-4.46) (p=0.003) es decir hay 2.4 veces mayor riesgo de pasar a cesárea comparado con el otro grupo. El valor de hemoglobina (p=0.672), el requerimiento de oxitocina (p=0.402), presencia de líquido amniótico (p=0.491), el índice de masa corporal (p=0.388), la talla materna (p=0.152) y la edad gestacional (p=0.056) no constituyen un factor de riesgo para la conversión.

Conclusiones: La edad añosa es un factor de riesgo para la conversión a cesárea al recibir analgesia de parto epidural. La edad adolescente es un factor protector para la conversión a cesárea al recibir analgesia de parto epidural. Colocar analgesia de parto epidural en fase latente es un factor de riesgo para conversión a cesárea al recibir analgesia de parto epidural.

Palabras clave: analgesia de parto, epidural, cesárea

Autora: Jhoscy Landy Quispe Pilco

Asesores: Celina Montes Ruiz, Eddisson Quispe Pilco

ABSTRACT

RISK FACTORS IN CONVERSION CESAREA ANALGESIA EPIDURAL BIRTH MOTHER PERINATE NATIONAL INSTITUTE – 2011

Objective: To describe the risk factors for conversion to cesarean epidural labor analgesia at the National Perinatal Maternal -2011.

Methodology: The study was cross-sectional retrospective analytical review of cases. The sample included 202 pregnant women with epidural analgesia in labor that ended in vaginal delivery and emergency caesarean section and who met the inclusion criteria for sampling.

Results: Maternal age aged is a risk factor for conversion to cesarean section, ie, the ratio of spending to cesarean is 8.4 times higher (OR = 8.43 (1.04-183.02)) (p = 0.018), while the age group adolescents is considered a protective factor (OR = 0.51 (0.27 to 0.95) (p = 0.022). patients receiving latent phase analgesia had an OR of 2.41 (1.30-4.46) (p = 0.003) ie there are 2.4 times higher caesarean risk to be compared with the other group. hemoglobin value (p = 0.672), the requirement of oxytocin (p = 0.402), presence of amniotic fluid (p = 0.491), body mass index (p = 0.388), maternal height (p= 0.152) and gestational age (p = 0.056) do not constitute a risk factor for conversion.

Conclusions: Age aged is a risk factor for conversion to cesarean delivery receiving epidural analgesia. The teen age is a protective factor for conversion to cesarean delivery receiving epidural analgesia. Place epidural labor analgesia in latent phase is a risk factor for conversion to cesarean delivery receiving epidural analgesia.

Keywords: labor analgesia, epidural, cesarean

Author: Jhoscy Landy Quispe Pilco

Advisors: Celina Montes Ruiz, Eddisson Quispe Pilco